

Practitioner's Docket No. 2002DE133

PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re application of: Volker Thewes. et al.

Application No.: 10/660,079
Filed: September 11, 2003
For: Fire Protection Coating

Group No.: 1714

RECEIVED
CENTRAL FAX CENTER
DEC 02 2004

Commissioner for Patent
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT

CERTIFICATION UNDER 37 C.F.R. Sections 1.8(a) and 1.10*
(When using Express Mail, the Express Mail label number is mandatory;
Express Mail certification is optional)

I hereby certify that, on the date shown below, this correspondence is being:

MAILING

☐ deposited with the United States Postal Service in an envelope addressed to the Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.

37 C.F.R. section 1.8(a)

37 C.F.R. section 1.10*

☐ with sufficient postage as first class mail.

☐ as "Express Mail Post Office to Address"
Mailing Label No. _____ (mandatory)

TRANSMISSION

☒ transmitted by facsimile to the Patent and Trademark Office (703) 872-9306

Date: December 2, 2004

Signature

Jackie L. Wise
Jackie L. Wise
(type or print name of person certifying)

*WARNING:

Each paper or fee filed by "Express Mail" must have the number of the "Express Mail" mailing label placed thereon prior to mailing. 37 C.F.R. section 1.10(b).
"Since the filing of correspondence under [section] 1.10 without the Express Mail mailing label thereon is an oversight that can be avoided by the exercise of reasonable care, requests for waiver of this requirement will not be granted on petition." Notice of Oct. 24, 1996, 60 Fed. Reg. 56,439, at 56,442.

Applicant Volker Thewes et al.:

Serial No. 10/660,079

Page 2

Dear Sir:

In accordance with the duty of disclosure provisions of 37 CFR §1.56, there is hereby provided certain information which the Examiner may consider material to the examination of the subject U.S. patent application. It is requested that the Examiner make this information of record if it is deemed material to the examination of the subject application. No admission is made that the information cited in this Statement is, or is considered to be, material to patentability nor a representation that a search has been made (other than search report(s) from a counterpart foreign application or a PCT International Search Report, if submitted herewith).

1. ☒ Enclosures accompanying this Information Disclosure Statement are:
 - 1a. ☒ Form PTO-1449.
 - 1b. ☐ Copies of Information Disclosure Statement citations.
 - 1c. ☒ EPO Search Report for EP 03020372, mailed 12/16/2003.
 - 1d. ☐ Copies of Co-pending U.S. Applications.
2. ☐ This Information Disclosure Statement is filed under 37 CFR §1.97(b) with the filing of the U.S. patent application. Accordingly, no fee or §1.97(e) Statement is required.
3. ☒ This Information Disclosure Statement is filed under 37 CFR §1.97(b) before the latter of three months after the U.S. patent application filing date or the first Office Action on the merits. Accordingly, no fee or §1.97(e) Statement is required.
4. ☐ This Information Disclosure Statement is filed under 37 CFR §1.97(c) after the first Office Action on the merits, but before a Final Office Action or a Notice of Allowance. The \$180.00 fee set forth in 37 CFR §1.17(p) in accordance with 37 CFR §1.97(c) is to be charged to Deposit Account No. 03-2060.
5. ☐ This Information Disclosure Statement is filed under 37 CFR §1.97(e) in that each item of information contained in the information disclosure statement was cited in a communication from a foreign patent office in a counterpart foreign application not more than three months prior to the filing of the information disclosure statement. Accordingly, no fee is required.
6. ☐ This Information Disclosure Statement is filed in conjunction with a Request For Continued Examination. Accordingly, no fee or §1.97(e) Statement is required.

Applicant Volker Thewes et al.:

Serial No. 10/660,079

Page 3

7. ☐ The English language documents identified by reference in the TRANSLATION Section of the foreign patents list of the attached 1449 Form are believed to be a concise statement, or the equivalent or substantial equivalent to the foreign language documents cited in the attached 1449 Form.
8. ☐ In addition to the documents cited, the Office's attention is directed to the following co-pending U.S. Application Serial Number(s), copies of which are attached for the convenience of the Office:

Respectfully submitted,



Anthony A. Bisulca

Registration No. 40,913

CUSTOMER NO. 25,255

Clariant Corporation
Industrial Property Department
4000 Monroe Road
Charlotte, North Carolina 28205
Telephone: 704/331-7151
Facsimile: 704/331-7707

Page 1 of 1

FORM PTO-1449 U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE PATENT AND TRADEMARK OFFICE INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT BY APPLICANT (37 CFR 1.98(b))	ATTY. DOCKET NO. 2002DE133	SERIAL NO. 10/660,079
	APPLICANT: Volker Thewes et al.	
	FILING DATE: 9/11/2003	GROUP: 1714

RECEIVED
CENTRAL FAX CENTER
DEC 02 2004

U.S. PATENT DOCUMENTS

Examiner Initial		Patent Number	Issue Dte	Patentee	Class	Subclass	Filing Date If Appropriate
	AA	4,221,837	9/9/80	Nicholson et al.			
	AB	4,001,034	1/4/77	Simkin			
	AC	3,666,543	5/30/72	Maier			
	AD	3,658,791	4/25/72	Giuliana et al.			
	AE						
	AF						

FOREIGN PATENT OR PUBLISHED FOREIGN APPLICATION

		DOCUMENT NUMBER	PUB. DATE	COUNTRY			TRANSLATION
	BA						
	BB						
	BC						
	BD						

OTHER DOCUMENTS (Including Author, Title, Date, Place of Publication**)

CA	
CB	
CC	
CD	
CE	
CF	
CG	
CH	
CI	
EXAMINER	DATE CONSIDERED
EXAMINER: Initial citation considered. Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to applicant.	



P.B.5818 - Patentamt 2
2280 HV Rijswijk (ZH)
☎ +31 70 340 2040
TX 31651 epo nl
FAX +31 70 340 3016

Europäisches
Patentamt

Zweigstelle
in Den Haag
Recherchen-
abteilung

European
Patent Office

Branch at
The Hague
Search
division

Office européen
des brevets

Département A
La Haye
Division de la
recherche

Paczkowski, Marcus, Dr.
Clariant Service GmbH
Patente, Marken, Lizenze
Am Unisys-Park 1
65843 Sulzbach
ALLEMAGNE

RECEIVED
CENTRAL FAX CENTER -
DEC 02 2004

datum/Date

16.12.03

Zeichen/Ref./Réf.

2002DE133

Anmeldung Nr./Application No./Demande n°/Patent Nr./Patent No./Brevet n°.

03020372.3-2109-

Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Propriétaire/Titulaire
Clariant GmbH

MITTEILUNG

Das Europäische Patentamt übermittelt beiliegend den europäischen Recherchenbericht zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung.

Wenn zutreffend, Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigelegt.

☐ Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke sind beigelegt.

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

☒ Zusammenfassung

☒ Bezeichnung

☐ Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigelegt.

Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht: KEINE



RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 der Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchegebühr.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 02 0372

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 4 221 837 A (NICHOLSON RICHARD R ET AL) 9. September 1980 (1980-09-09)		C09D5/18
A	US 4 001 034 A (SIMKIN JOSEPH) 4. Januar 1977 (1977-01-04)		
A	US 3 666 543 A (MAIER LUDWIG) 30. Mai 1972 (1972-05-30)		
A	US 3 658 791 A (TESORO GIULIANA C ET AL) 25. April 1972 (1972-04-25)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			C09D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2. Dezember 2003	Prüfer Miller, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D: in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A: technologischer Hintergrund		L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O: mündliche Offenbarung		Z: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P: Zwischenliteratur			

1
EPO FORM 1503 03.02 (PUB 03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 03 02 0372

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Daten des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

02-12-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4221837	A	09-09-1980	KEINE		
US 4001034	A	04-01-1977	KEINE		
US 3666543	A	30-05-1972	US	3748363 A	24-07-1973
US 3658791	A	25-04-1972	CH	294467 A	
			FR	1534719 A	02-08-1968
			GB	1176495 A	01-01-1970
			GB	1176496 A	01-01-1970
			US	3516853 A	23-06-1970

EPO FORM P-401

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82